



ダイキン エアコン

新冷媒 (R410A) シリーズ

取扱説明書

空気ヒートポンプエアコン
«レバノール形»

●この取扱説明書には、ヒートポンプの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号 (平成21年) による表示事項を記載しております。

■ホットとエコZEASの性能について

| 室外ユニット | 室内ユニット | 冷房能力 (kW) | 暖房能力 (kW) | 冷房消費電力 (kW) | 暖房消費電力 (kW) | 冷房EER (50℃/50℃) | 暖房EER (50℃/50℃) | 冷房COP (50℃/50℃) | 暖房COP (50℃/50℃) | 冷房SEER (50℃/50℃) | 暖房SEER (50℃/50℃) | 冷房区別 消費電力 (A/P) | 暖房区別 消費電力 (A/P) | 区分名 |
|----------|----------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-----|
| R2DP80AA | FHCp805A | 1 | 7.1 | 8.0 | 1.57 | 1.67 | 1.68 | 4.9 | 4.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp806A | 1 | 7.1 | 8.0 | 1.58 | 1.68 | 1.69 | 4.7 | 4.7 | af | af | af | af | af |
| | FHCp807A | 2 | 7.1 | 8.0 | 1.57 | 1.67 | 1.68 | 5.2 | 5.2 | af | af | af | af | af |
| | FHCp808A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.15 | 2.15 | 1.93 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp809A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.14 | 2.14 | 1.97 | 4.5 | 4.5 | af | af | af | af | af |
| | FHCp810A | 2 | 7.1 | 8.0 | 1.80 | 1.80 | 1.85 | 4.3 | 4.3 | af | af | af | af | af |
| | FHCp811A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.25 | 2.25 | 2.43 | 4.0 | 4.0 | af | af | af | af | af |
| | FHCp812A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.11 | 2.11 | 2.13 | 4.3 | 4.3 | af | af | af | af | af |
| | FHCp813A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.11 | 2.11 | 2.13 | 4.3 | 4.3 | af | af | af | af | af |
| | FHCp814A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.20 | 2.20 | 1.95 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp815A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.28 | 2.28 | 2.02 | 4.2 | 4.2 | af | af | af | af | af |
| | FHCp816A | 2 | 7.1 | 8.0 | 2.06 | 2.06 | 1.83 | 4.3 | 4.3 | af | af | af | af | af |
| R2DP12AA | FHCp120A | 1 | 7.1 | 8.0 | 1.91 | 1.91 | 1.91 | 4.4 | 4.4 | af | af | af | af | af |
| | FHCp121A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.21 | 2.21 | 2.31 | 4.0 | 4.0 | af | af | af | af | af |
| | FHCp122A | 1 | 7.1 | 8.0 | 1.96 | 1.96 | 1.96 | 4.5 | 4.5 | af | af | af | af | af |
| | FHCp123A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.26 | 2.26 | 2.17 | 3.7 | 3.7 | af | af | af | af | af |
| | FHCp124A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.53 | 2.53 | 2.41 | 2.41 | 3.3 | 3.3 | af | af | af | af |
| | FHCp125A | 1 | 7.1 | 8.0 | 1.89 | 1.89 | 1.90 | 4.2 | 4.2 | af | af | af | af | af |
| | FHCp126A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.14 | 2.14 | 1.79 | 4.3 | 4.3 | af | af | af | af | af |
| | FHCp127A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.53 | 2.53 | 2.36 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp128A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.53 | 2.53 | 2.36 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp129A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.53 | 2.53 | 2.36 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp130A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.53 | 2.53 | 2.36 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp131A | 1 | 7.1 | 8.0 | 2.53 | 2.53 | 2.36 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| R2DP140B | FHCp140A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.17 | 3.17 | 3.13 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af | af |
| | FHCp141A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.61 | 3.61 | 3.00 | 3.00 | 4.0 | 4.0 | af | af | af | af |
| | FHCp142A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.56 | 3.56 | 3.02 | 3.02 | 4.0 | 4.0 | af | af | af | af |
| | FHCp143A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp144A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp145A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp146A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp147A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp148A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp149A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp150A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |
| | FHCp151A | 1 | 10.0 | 11.2 | 3.72 | 3.72 | 3.03 | 3.03 | 3.9 | 3.9 | af | af | af | af |

●省エネ基準について

| 室外ユニット | 室内ユニット | 冷房能力 (kW) | 暖房能力 (kW) | 冷房消費電力 (kW) | 暖房消費電力 (kW) | 冷房EER (50℃/50℃) | 暖房EER (50℃/50℃) | 冷房COP (50℃/50℃) | 暖房COP (50℃/50℃) | 冷房SEER (50℃/50℃) | 暖房SEER (50℃/50℃) | 冷房区別 消費電力 (A/P) | 暖房区別 消費電力 (A/P) | 区分名 |
|----------|----------|--------------|--------------|----------------|----------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-----|
| R2DP160B | FHCp160A | 1 | 14.0 | 16.0 | 4.18 | 4.18 | 3.86 | 3.86 | 5.1 | 5.1 | af | af | af | af |
| | FHCp161A | 2 | 14.0 | 16.0 | 3.47 | 3.47 | 3.21 | 3.21 | 5.6 | 5.6 | af | af | af | af |
| | FHCp162A | 3 | 14.0 | 16.0 | 3.25 | 3.25 | 3.12 | 3.12 | 5.9 | 5.9 | af | af | af | af |
| | FHCp163A | 1 | 14.0 | 16.0 | 3.72 | 3.72 | 4.29 | 4.29 | 5.0 | 5.0 | af | af | af | af |
| | FHCp164A | 2 | 14.0 | 16.0 | 3.57 | 3.57 | 3.78 | 3.78 | 5.4 | 5.4 | af | af | af | af |
| | FHCp165A | 3 | 14.0 | 16.0 | 3.62 | 3.62 | 3.35 | 3.35 | 5.8 | 5.8 | af | af | af | af |
| | FHCp166A | 3 | 14.0 | 16.0 | 3.96 | 3.96 | 4.00 | 4.29 | 4.4 | 4.4 | af | af | af | af |
| | FHCp167A | 3 | 14.0 | 16.0 | 3.71 | 3.71 | 4.25 | 4.25 | 5.0 | 5.0 | af | af | af | af |
| | FHCp168A | 3 | 14.0 | 16.0 | 4.12 | 4.12 | 4.63 | 4.63 | 4.9 | 4.9 | af | af | af | af |
| | FHCp169A | 2 | 14.0 | 16.0 | 4.02 | 4.02 | 4.13 | 4.13 | 4.7 | 4.7 | af | af | af | af |
| | FHCp170A | 1 | 14.0 | 16.0 | 3.98 | 4.02 | 4.21 | 4.25 | 4.4 | 4.4 | af | af | af | af |
| | FHCp171A | 2 | 14.0 | 16.0 | 5.03 | 5.03 | 4.55 | 4.55 | 4.4 | 4.4 | af | af | af | af |
| R2DP180A | FHCp180A | 1 | 14.0 | 16.0 | 4.02 | 4.02 | 4.42 | 4.42 | 4.4 | 4.4 | af | af | af | af |
| | FHCp181A | 2 | 14.0 | 16.0 | 3.91 | 3.91 | 4.12 | 4.12 | 4.8 | 4.8 | af | af | af | af |
| | FHCp182A | 1 | 14.0 | 16.0 | 3.96 | 4.00 | 4.35 | 4.39 | 4.6 | 4.6 | af | af | af | af |
| | FHCp183A | 2 | 14.0 | 16.0 | 4.30 | 4.30 | 4.18 | 4.18 | 4.7 | 4.7 | af | af | af | af |
| | FHCp184A | 3 | 14.0 | 16.0 | 4.22 | 4.22 | 4.20 | 4.20 | 4.7 | 4.7 | af | af | af | af |
| | FHCp185A | 3 | 14.0 | 16.0 | 4.12 | 4.12 | 4.38 | 4.42 | 4.6 | 4.6 | af | af | af | af |
| | FHCp186A | 3 | 14.0 | 16.0 | 3.95 | 3.95 | 4.07 | 4.08 | 5.1 | 5.1 | af | af | af | af |
| | FHCp187A | 2 | 14.0 | 16.0 | 4.07 | 4.07 | 4.40 | 4.40 | 4.6 | 4.6 | af | af | af | af |
| | FHCp188A | 2 | 14.0 | 16.0 | 3.61 | 3.61 | 4.08 | 4.10 | 4.3 | 4.3 | af | af | af | af |
| | FHCp189A | 3 | 14.0 | 16.0 | 4.51 | 4.51 | 4.72 | 4.72 | 4.2 | 4.2 | af | af | af | af |
| | FHCp190A | 2 | 14.0 | 16.0 | 4.51 | 4.51 | 4.44 | 4.44 | 4.2 | 4.2 | af | af | af | af |
| | FHCp191A | 3 | 14.0 | 16.0 | 4.13 | 4.13 | 4.14 | 4.23 | 4.4 | 4.4 | af | af | af | af |

●過年エネルギー消費効率 (APE) について
APE表示は、JIS B 8616: 2006 (V/Vクーラー-消費効率) に基づいて行います。
(V/Vクーラー-消費効率) に基づいて行います。
※ JRA4048: 2006は、JIS B 8616: 2006を代替するために (社) 日本冷凍空調工業会が作成した規格です。
・APE = 年間総合負荷 (能力) ÷ 年間消費電力

ダイキンコンダクトセラー
営業時間: 24時間365日対応いたします。
http://www.daikincc.com (ご相談はホムコム)

ご購入店名 TEL 据付年月日 年 月 日

ダイキン工業株式会社
本社 大阪市北区中崎西二丁目4番12号 梅田センタービル
東京支社 東京都港区港南二丁目18番1号 JR品川イースタビル
郵便番号 530 8323 郵便番号 108-0075

3P271252-5 M10A024 (1007) ES

聖希ートボンニアコン
《セバート形》

●この取扱説明書には、エネルギーの使用の合理化に関する法律に基づく経済産業省告示213号(平成21年)による表示事項を記載しております。

■ホットエコZEASの性能について

| 型外ユニット | 型内ユニット | 形式 | 台数 | 1台あたり (kW) | 標準電力 (kW) | 1台あたり (kW) | 標準電力 (kW) | 運転エネルギー 消費率(kWh/100h) | 注3) 運転エネルギー 消費率(kWh/100h) | (%) | | |
|----------|----------|----------|----|---------------|--------------|---------------|--------------|--------------------------|------------------------------|-----|-----|----|
| RZDP60A | RZDP60A | HEP60A2 | 1 | 7.1 | 80 | 1.58 | 1.68 | 1.59 | 1.69 | 4.7 | 4.7 | ab |
| | | HEP60A3 | 2 | 7.1 | 80 | 1.67 | 1.67 | 1.52 | 1.52 | 5.2 | 5.2 | ab |
| | | HEP60A4 | 2 | 7.1 | 80 | 2.05 | 2.15 | 1.93 | 1.93 | 3.9 | 3.9 | ab |
| | | FAE60A | 1 | 7.1 | 80 | 2.14 | 2.14 | 1.97 | 1.97 | 4.5 | 4.5 | af |
| | | FAE60A | 2 | 7.1 | 80 | 1.80 | 1.80 | 1.85 | 1.85 | 4.3 | 4.3 | af |
| | | FAE60A | 1 | 7.1 | 80 | 2.25 | 2.25 | 2.43 | 2.43 | 4.0 | 4.0 | af |
| | | FE60A | 1 | 7.1 | 80 | 2.11 | 2.11 | 2.13 | 2.13 | 3.5 | 3.5 | af |
| | | FE60A | 1 | 7.1 | 80 | 2.11 | 2.11 | 1.95 | 1.95 | 4.0 | 4.0 | af |
| | | HEP60A | 1 | 7.1 | 80 | 2.20 | 2.20 | 1.95 | 1.95 | 3.9 | 3.9 | af |
| | | HEP60A | 2 | 7.1 | 80 | 2.28 | 2.28 | 2.02 | 2.02 | 4.2 | 4.2 | af |
| | | HEP60A | 1 | 7.1 | 80 | 2.06 | 2.06 | 1.83 | 1.83 | 4.3 | 4.3 | af |
| | | HEP60A | 2 | 7.1 | 80 | 1.93 | 1.93 | 1.61 | 1.61 | 4.2 | 4.2 | af |
| | | HEP60A | 1 | 7.1 | 80 | 2.21 | 2.21 | 2.31 | 2.31 | 4.6 | 4.6 | af |
| | | HEP60A | 2 | 7.1 | 80 | 2.21 | 2.21 | 2.31 | 2.31 | 4.6 | 4.6 | af |
| | | HEP60A | 1 | 7.1 | 80 | 1.96 | 1.96 | 1.95 | 1.95 | 4.5 | 4.5 | af |
| RZDP112A | RZDP112A | HEP112A3 | 1 | 7.1 | 80 | 2.26 | 2.26 | 2.17 | 2.17 | 3.7 | 3.7 | af |
| | | HEP112A | 1 | 7.1 | 80 | 2.23 | 2.23 | 2.41 | 2.41 | 3.3 | 3.3 | af |
| | | HEP112A | 1 | 7.1 | 80 | 1.89 | 1.89 | 1.90 | 1.90 | 4.2 | 4.2 | af |
| | | FE112A | 1 | 7.1 | 80 | 1.84 | 1.84 | 1.99 | 1.99 | 4.3 | 4.3 | af |
| | | FE112A | 2 | 7.1 | 80 | 2.14 | 2.14 | 2.38 | 2.38 | 4.1 | 4.1 | af |
| | | HEP112A3 | 1 | 10.0 | 112 | 2.50 | 2.50 | 2.47 | 2.47 | 5.1 | 5.1 | af |
| | | HEP66A | 2 | 10.0 | 112 | 2.65 | 2.65 | 2.37 | 2.37 | 5.1 | 5.1 | af |
| | | HEP66A | 2 | 10.0 | 112 | 3.33 | 3.33 | 2.77 | 2.77 | 4.3 | 4.3 | af |
| | | FAE112A | 1 | 10.0 | 112 | 3.06 | 3.06 | 3.45 | 3.45 | 4.2 | 4.2 | af |
| | | FAE66A | 2 | 10.0 | 112 | 2.93 | 2.93 | 2.89 | 2.89 | 4.2 | 4.2 | af |
| | | FAE66A | 1 | 10.0 | 112 | 3.76 | 3.76 | 4.03 | 4.03 | 3.5 | 3.5 | af |
| | | HEP112A | 1 | 10.0 | 112 | 3.17 | 3.17 | 3.13 | 3.13 | 3.9 | 3.9 | af |
| | | HEP66A | 2 | 10.0 | 112 | 3.61 | 3.61 | 3.02 | 3.02 | 4.0 | 4.0 | af |
| | | HEP66A | 1 | 10.0 | 112 | 3.26 | 3.26 | 3.00 | 3.00 | 4.0 | 4.0 | af |
| | | HEP112A | 2 | 10.0 | 112 | 2.66 | 2.66 | 2.79 | 2.79 | 4.2 | 4.2 | af |
| RZDP140A | RZDP140A | HEP140A | 1 | 10.0 | 140 | 3.47 | 3.47 | 3.40 | 3.40 | 4.6 | 4.6 | af |
| | | HEP140A | 2 | 10.0 | 140 | 3.50 | 3.50 | 3.40 | 3.40 | 4.6 | 4.6 | af |
| | | HEP140A | 2 | 10.0 | 140 | 3.42 | 3.42 | 3.39 | 3.39 | 5.0 | 5.0 | af |
| | | HEP140A | 2 | 10.0 | 140 | 3.58 | 3.58 | 3.32 | 3.32 | 5.1 | 5.1 | af |
| | | HEP140A | 1 | 10.0 | 140 | 2.78 | 2.78 | 2.71 | 2.71 | 4.3 | 4.3 | af |
| | | FE112A | 1 | 10.0 | 112 | 3.17 | 3.17 | 3.28 | 3.29 | 4.1 | 4.1 | af |
| | | FE66A | 2 | 10.0 | 112 | 3.24 | 3.24 | 3.01 | 3.01 | 4.0 | 4.0 | af |
| | | HEP140A3 | 1 | 12.5 | 140 | 3.27 | 3.27 | 3.41 | 3.41 | 5.1 | 5.1 | af |
| | | HEP671A | 2 | 12.5 | 140 | 3.27 | 3.27 | 3.27 | 3.27 | 5.1 | 5.1 | af |
| | | HEP671A | 2 | 12.5 | 140 | 4.06 | 4.10 | 3.79 | 3.82 | 5.5 | 5.5 | af |
| | | FAE71A | 2 | 12.5 | 140 | 3.29 | 3.29 | 3.08 | 3.08 | 5.4 | 5.4 | af |
| | | HEP140A | 1 | 12.5 | 140 | 3.68 | 3.61 | 3.51 | 3.64 | 4.7 | 4.7 | af |
| | | HEP71A | 2 | 12.5 | 140 | 3.62 | 3.55 | 3.23 | 3.34 | 4.7 | 4.7 | af |
| | | HEP71A | 2 | 12.5 | 140 | 4.78 | 4.73 | 4.69 | 4.63 | 4.6 | 4.6 | af |
| | | FEP71A | 2 | 12.5 | 140 | 3.47 | 3.45 | 3.40 | 3.43 | 4.6 | 4.6 | af |

| 型外ユニット | 型内ユニット | 冷房能力 (kW) | 暖房能力 (kW) | 電消費能力 (kW) | 標準24時間 運転電費(円) |
|----------|--|---|--|--|---|
| 形式 | 形式 | 台数 | 冷房能力 (kW) | 暖房能力 (kW) | 標準24時間 運転電費(円) |
| RZSP160A | F-HSP160A5 F-HSP160A4 F-HSP160A3 F-HSP160A2 F-HSP160A1 F-AP160A F-EP160A F-CP160A F-VP160A F-AP160A F-EP160A F-CP160A F-VP160A | 1 1 2 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3 | 14.0 16.0 16.0 16.0 16.0 14.0 16.0 16.0 16.0 16.0 16.0 16.0 16.0 | 50.0 50.0 50.0 50.0 50.0 42.0 42.0 42.0 42.0 42.0 42.0 42.0 42.0 | 5.0 5.0 5.0 5.0 5.0 4.2 4.2 4.2 4.2 4.2 4.2 4.2 4.2 |
| | | | | | 8 |

●省エネ基準について

| 室内27℃ 形式 | 冷暖能力 (kW) | 基準工点1台 (A・P) | 区分 |
|----------------|--------------|-----------------|----|
| HQP-形 FHP-形 | 3.6 | 6.0 | ab |
| | 4.0 | 6.5 | |
| | 4.5 | 7.0 | |
| | 5.0 | 7.5 | |
| | 5.6 | 8.0 | |
| | 7.1 | 9.5 | ac |
| | 10.0 | 16.0 | |
| | 12.5 | 17.5 | |
| | 14.0 | 18.5 | |
| | 20.0 | 23.5 | |
| 上記以外 | 3.6 | 5.1 | ad |
| | 4.0 | 5.0 | |
| | 4.5 | 5.0 | |
| | 5.0 | 4.9 | |
| | 5.6 | 4.9 | |
| | 7.1 | 4.8 | af |
| | 10.0 | 4.7 | |
| | 12.5 | 4.8 | |
| | 14.0 | 4.7 | |
| | 20.0 | 4.3 | |
| 上記以外 | 25.0 | 4.0 | ag |
| | | | |
| | | | 3h |

●通年エネルギー消費効率(APF)について

※ JRAQA04: 2006年、JIS B 8616: 2006を反映するため(注)日本冷凍工業会が作成した規格です。
※ JRAQA04: 2006年、JIS B 8616: 2006を反映するため(注)日本冷凍工業会が作成した規格です。

$$\cdot \text{APF} = \text{期間総合負荷(能力)} \div \text{期間消費電力量}$$